

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

08 APR 2005

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
22. April 2004 (22.04.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2004/034241 A2(51) Internationale Patentklassifikation⁷: G06F 3/033,
3/023, 3/00

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/CH2003/000659

(22) Internationales Anmeldedatum:
8. Oktober 2003 (08.10.2003)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

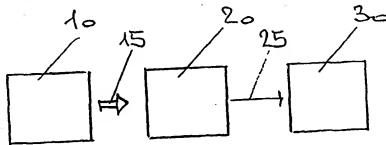
(30) Angaben zur Priorität:
1683/02 9. Oktober 2002 (09.10.2002) CH(71) Anmelder und
(72) Erfinder: BACHMANN, Raphael [CH/CH]; Kurfürsten-
strasse 16, CH-8002 Zürich (CH).(74) Anwalt: DILTEC AG; Technoparkstrasse 1, CH-8005
Zürich (CH).(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD,
GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KR, KZ,
LC, LR, LK, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN,
MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU,
SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TI, TM, TN, TR, TT, TZ, UA,
UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.(84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW),
eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ,
TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE,
DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL,
PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG,
CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu ver-
öffentlichen nach Erhalt des BerichtsZur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der
PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: RAPID INPUT DEVICE

(54) Bezeichnung: SCHNELL-EINGABEVORRICHTUNG



computer (30). Said computer is provided with means for processing the at least one amount of data (M). The input capture unit (20) is connected (25) to the computer (30) in a wireless manner or by means of a cable. Said rapid input device is mobile and compact. The invention also relates to a method for operating said device and the uses thereof in pad devices, general computer work and rehabilitation.

(57) Abstract: The invention relates to a rapid input device comprising at least one input means (10), at least one input-capture unit (20) and a computer (30). The input means (10) defines at least one point (P) by means of the spatial position thereof and the co-ordinates thereof are converted into electric signals in the at least one input capture unit (20) and form at least one amount of data (M) during a period of time from the points (P) and the input thereof. The input capture unit (20) is connected (25) to the

(57) Zusammenfassung: Eine Schnell-Eingabevorrichtung, umfassend mindestens ein Eingabemittel (10), mindestens eine Eingabe-Erfassungseinheit (20) und einen Rechner (30), wird beschrieben, wobei das Eingabemittel (10) durch seine räumliche Lage mindestens einen Punkt (P) definiert, dessen Koordinaten in der mindestens einen Eingabe-Erfassungseinheit (20) in elektrische Signale umgesetzt werden und über die Zeit mindestens eine Datenmenge (M) aus den Punkten (P) und somit die Eingabe bilden. Die Signale umgesetzt werden und über die Zeit mindestens eine Datenmenge (M) aus den Punkten (P) und somit die Eingabe bilden. Die Eingabe-Erfassungseinheit (20) steht mit dem Rechner (30) in Verbindung (25), wobei im Rechner Mittel zur Datenverarbeitung der mindestens einen Datenmenge (M) vorgesehen sind. Die Verbindung (25) der Eingabe-Erfassungseinheit (20) zum Rechner (30) erfolgt drahtlos oder über ein Kabel. Diese Schnell-Eingabevorrichtung ist mobil und platzsparend. Ein Verfahren zu deren Betrieb wird beschrieben und Verwendungen aufgezeigt. Diese betreffen Schreibgeräte, allgemeine Computerarbeiten und die Rehabilitation.

BEST AVAILABLE COPY